Ind	2	o.€	CIA	·
ma	UX.	UI	Ula	IIIIS



Application/Control No.

10/601,773

Examiner

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOUNGS ET AL.

Art Unit

Muthuswamy G. Manoharan

2617

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Claim

Non-Elected Ν Interference

Appeal 0 Objected

								1	_	L
Cla	aim	Date								
Final	Original	2/16/08								
	1	-								
	2	-	_	_			_	-	-	
	3	-					_			
	4	-								
	1 2 3 4 5 6	-								
	6	-								
	7	-								
ļ	8	-			_					
	9	-								-
<b></b> -	10 11	-		_					-	$\vdash$
	12	-		-	-	-	_		<u> </u>	$\vdash\vdash$
<del> </del>	13	H	_	$\vdash$		H	$\vdash$		-	Н
	14	-	-			-	-	$\vdash$	-	-
	13 14 15	-			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
	16 17 18	-				H	<u> </u>			
	17	-								
	18	-								
	19	-								
	20	-			<u> </u>					
	21 22 23	-								
	22	-				_	<u> </u>			
	23	-			<u> </u>		<u> </u>			
	24 25	<u> </u>		_	-	-	_		_	-
<b> </b>	26	-		-			<del> </del>			
<del>                                     </del>	27	-		-	┝	<del> </del>	$\vdash$	_	-	
<del>                                     </del>	27 28	-		┝	-	_	┢			
	29	-		$\vdash$	$\vdash$	_	-		_	
	30	1		$\vdash$	一	_				
	30 31	1								
	32	7 7 7 7								
	33	V		匚	L				$\Box$	
	34		_		_	_	_	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	35	-	<u> </u>	-		<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	Ш
	36 37	<u>  -</u>	-	-		-	<u> </u>	$\vdash$	-	
	38	ŀ	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-		Н
	39	- V	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-
<u> </u>	40	V	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	H
	41	† <del>-</del>		<b></b>	<b></b>	-		T	<del>                                     </del>	
	42	1						Г	<del> </del>	
	43	·								
	44	1								
	45	1	_	_	_	L		L	_	
	46	V	_	<u> </u>		_	_	L_	<u> </u>	_
	47	1	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	48	V	_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	49 50	٧	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	├-	$\vdash$
1	1 30		ı	1	1	i		1		

E     B     E			$\overline{}$	$\overline{}$	_	_			-											$\overline{}$	_		
1   -   51   52     3   -   53   53     4   -   54   55     5   -   55   56     7   -   57   8     9   -   58   9     10   -   60   60     11   -   61   61     12   -   62   63     13   -   63   64     14   -   65   65     16   -   66   67     18   -   68   69     20   -   70   71     21   -   72   73     24   -   74   74     25   -   75   76     27   -   77   77     28   -   78   79     30   √   33   √     31   √   36   86     33   √   38   89     40   √   40		Original	2/16/08										Final	Original									
2	-	1	_				_							51					_				
3   -   -   54   -   55   56   -   55   56   -   55   56   -   55   56   -   55   56   -   -   55   56   -   -   55   56   -   -   55   56   -   -   55   56   -   -   55   56   -   -   56   57   -   -   58   9   -   -   59   10   -   -   60   10   -   -   60   11   -   -   61   11   -   -   62   13   -   -   62   13   -   -   62   63   -   -   66   63   -   -   66   65   -   66   -   -   66   65   -   -   67   -   <	$\dashv$			-	_	-		$\vdash$						52						-		-	-
4   -   -   55   -   56   -   56   -   56   -   57   -   -   56   -   57   -   -   57   -   -   58   -   -   58   -   -   58   -   -   -   58   -   -   -   -   58   -	+	7	_	-		_	$\vdash$	_		-				53					_			$\dashv$	$\dashv$
55   -   -   55   56   -   57   -   57   -   57   -   58   -   57   -   58   -   57   -   58   -   59   -   -   58   -   59   -   -   -   58   -   -   59   -   -   -   58   -   -   -   59   -   -   -   60   -   -   -   60   -   -   -   60   -   -   -   61   -   -   62   -   -   -   63   -   -   -   63   -   -   -   -   63   -   -   -   -   63   -   -   -   -   -   -   66   - <t< td=""><td><math>\dashv</math></td><td>1</td><td></td><td>-</td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5/</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td></t<>	$\dashv$	1		-		_	-							5/							-	-	$\dashv$
6   -   -   -   56   -   57   -   58   9   -   -   58   59   -   -   58   59   -   -   60   -   -   60   -   -   60   -   -   61   -   -   62   -   -   62   -   -   -   63   -   -   -   63   -   -   -   63   -   -   -   66   -   -   -   66   -   -   -   66   -   -   -   66   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -    -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -    -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -   -    -   -   -   -   -   -   -   - </td <td>-</td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td><math>\neg</math></td>	-													55			_	_		_		-	$\neg$
7   -   -   -   57   -   -   58   -   -   59   -   -   -   59   -   -   -   -   59   -   -   -   60   -   -   -   60   -   -   -   61   -   -   62   -   -   -   63   -   -   -   63   -   -   -   63   -   -   -   -   64   -   -   -   65   -   -   -   66   -   -   -   67   -   -   -   66   -   -   -   66   -   -   -   -   -   -   -   66   -	-	-6												56		_				_		-	
8   -	$\dashv$	7		-										57	_					_			
9	-		_											58		-				_			
10	$\dashv$	-	_											50	-	-					_	-	-
111 -	-	10	-	_										60	_						-		
12	-		_											61									
13	+	12	_	-		-	-	_			_			62					_				-
14	+	12	-	$\vdash$						_				62									
15   -	-	14	-	-		-	-		_	-							<u> </u>					-	-
16	4	14			_		_	_		-				04 CE			_	_			_	-	
17   -	$\dashv$	10	_	<u> </u>			_							66			_	_	_	_		-	
18 -   68     19 -   69     20 -   70     21 -   71     22 -   72     23 -   73     24 -   73     25 -   75     26 -   76     27 -   78     29 -   79     30 √   80     31 √   81     32 √   83     33 √   83     34 √   84     35 -   86     37 -   87     38 -   88     39 √   90     41 -   91     42 √   92     43 -   94     44 √   95     46 √   97     48 √   99     99   99	4	10	_	_			-	-		_				67	_	_			_	_		-	_
19	$\dashv$	10	$\vdash$		_									60	-				_				
20	$\dashv$	10	-				_	H							_		_		-		-	$\vdash$	
21 -	-	19								_				70									_
72	-	20	-					-						70									
73	-	21	_	-			_							71		_			_				
24 -   25 -   26 -   27 -   28 -   29 -   30 √   31 √   32 √   33 √   34 √   35 -   36 -   37 -   38 -   39 √   40 √   41 -   42 √   43 -   44 √   45 √   46 √   47 √   48 √   99	-	22					_			_				72					_				_
25 -   75     26 -   76     27 -   77     28 -   78     29 -   79     30 √   80     31 √   81     32 √   83     33 √   83     35 -   85     36 -   86     37 -   87     38 -   88     39 √   89     40 √   90     41 -   91     42 √   92     43 -   94     45 √   96     47 √   97     48 √   98     49 √   99	4	23	$\vdash$			_	_							73		_			_				
26 -   76     27 -   77     28 -   78     29 -   80     31 √   81     32 √   82     33 √   84     35 -   85     36 -   86     37 -   88     39 √   88     39 √   89     40 √   90     41 -   91     42 √   92     43 -   94     45 √   96     47 √   97     48 √   98     49 √   99		24	-			_	_	_		_								_	_	_	_		_
27 -	_	25					_	_						75									
28 -   78     29 -   80     31 √   80     31 √   81     32 √   83     33 √   83     34 √   84     35 -   86     37 -   87     38 -   88     39 √   89     40 √   90     41 -   91     42 √   92     43 -   94     45 √   96     47 √   97     48 √   98     49 √   99	4	26				_	_							76			_					-	
29 -   79     30 √   80     31 √   81     32 √   83     33 √   83     34 √   84     35 -   86     37 -   87     38 -   88     39 √   89     40 √   90     41 -   91     42 √   92     43 -   94     45 √   95     46 √   96     47 √   97     48 √   98     49 √   99	_				_		_	_												_		-	
30   V	4	28	-		<u> </u>	_								78		-				_			
31   V	4	29			_	_								79		-	ļ						
32   V	4		V	_	_	_				_						-							
33   √     34   √     35   -     36   -     37   -     38   -     39   √     40   √     41   -     42   √     43   -     44   √     45   √     46   √     47   √     48   √     49   √     99   99	4	31	V .		_		_	_		_				81	-	_	<u> </u>					_	_
34   √     35   -     36   -     37   -     38   -     39   √     40   √     41   -     42   √     43   -     44   √     45   √     46   √     47   √     48   √     49   √     99   99	_	32												82			_	_	-	_			
35 -	_	33	V	_	_	_				_	_			83	-	_	-		-	_			
36 -   86     37 -   88     38 -   88     39 √   89     40 √   90     41 -   91     42 √   92     43 -   93     44 √   94     45 √   95     46 √   96     47 √   97     48 √   98     49 √   99	_	34		_			_	_		-								_	_	_	_	-	
37 -       87	4	35		H						<u> </u>					-	-	<u> </u>	_	_		_	_	
38 - 88   39 √ 90   41 - 91   42 √ 92   43 - 93   44 √ 94   45 √ 95   46 √ 96   47 √ 97   48 √ 98   49 √ 99	_	36					-		_	<u> </u>				86	_			<u> </u>			-	_	_
39   \(  \)	_	37	-	Ė	_	_	├	_	_				-	87			├					_	
40   \( \frac{1}{4} \)	4	38		_	_	_				ļ	<u> </u>			88		<u> </u>	_				_	_	
41 -   91   92   93   94   94   95   95   96   97   97   98   99   99   99   99   99	_	39		_	_	_		_		_						<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>		
42   V   92   93   94   94   95   95   96   97   97   98   99   99   99   99   99	4	40							_	ļ				90	<u> </u>	_			-	<u> </u>	_		
43 -   93   94   94   95   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99	4			_					_						H				<u> </u>	<u> </u>			
44   \( \lambda \)   94	4			_			_		_	<u> </u>	_			92	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_	_	
45   \forall	_			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	_				$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		
46 \(  \) 96 \\ 47 \(  \) 97 \\ 48 \(  \) 98 \\ 49 \(  \) 99	_							<u> </u>	_						<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_				
47 \( \forall \) 97 \\ 48 \( \forall \) 98 \\ 49 \( \forall \) 99	_	45		$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>		•	95					<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	_
48 V 98 99 99				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_							<u> —</u>	<u> </u>	<b> </b>						
49 🗸	_		Ļ	$\vdash$		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>		
	_		ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
50	_	49	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	_	├_	_				<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
		50	L_	L	_		L	<u> </u>		<u> </u>	<u>_</u>	]		100	L	<u>_</u>	<u> </u>		L	L	L_		

Cli	aim					Date	<del></del>			
Final	Original									
ᄩ	)rig									
	O						Ì	}		
<b></b>	101									
	101 102									
	103 104 105 106 107 108							$\Box$		
	104									
	105									
	106									
	107									
	108							П		
	109									
	110									
	111									
	112									
	113									
	114									
	115									
	116									
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119									
	118									
	119									
	120									
	121									
	122				П				$\Box$	
	123			-				<u> </u>		
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132			Ì						
	125						$\overline{}$	Г		
	126									
	127									
	128									
	129									
	130						Γ	Г		
	131								П	
	132									
	133							Г	Γ	
	134									
	135									
	134 135 136									
	137									
	137 138									
	139 140									
	140							L		
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146			Π						
	147	Π	Г							
	148		Π	П			Г			
	149	-	Г	Π			$\Box$			
	150					$\Box$	Γ	Г	Г	П
						<u> </u>				